国際出願番号 PCT/JP01/00779

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類 (IPC))			
Int. Cl <sup>7</sup> C25B1/00, 1/30, 15/02, 302, 15/08			
B. 調査を行った分野			
調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))			
Int. Cl'C25B1/0015/08			
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの			
日本実用新案公報 1926-1996年			
日本国公開実用新案公報 1971-2001年 日本国登録実用新案公報 1994-2001年			
日本国主財			
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)			
C. 関連すると認められる文献 ·			
引用文献の	C 150 0 54 0 5 7 10 7 10 7 10 7 10 7 10 7 10 7 10		関連する
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する	ときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号
A	WO、99/29929、A (神鋼プラ	ント建設株式会社)	1-21
	29.6月.1999 (29.06		
	2482, A		
•			
A	日本国実用新案登録出願61-74	770号(日本国実用新案登	1-21
	録出願公開62-186972号)の	の願書に添付した明細書及び図	
,	面の内容を撮影したマイクロフィルム(鐘淵化学工業株式会社)、		
	27. 11月. 1987 (27. 1	1.87)(ファミリーなし)	
,			
	and the state of t		44.5 45.00
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。			
* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献			
•	のある文献ではなく、一般的技術水準を示す	「T」国際出願日又は優先日後に公表	
│			発明の原理又は理論
	日前の田願または特許であるか、国際田願日 表されたもの	の理解のために引用するもの「X」特に関連のある文献であって、	S該文献のみで発明
	張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行	の新規性又は進歩性がないと考え	
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連のある文献であって、当			当該文献と他の1以
文献(理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに			
「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献			
11 国家山族自由で、20 英元福の工成の基礎となる山族 「00 国 11 フリンドン ア 文献			
国際調査を完了した日 27.04.01 国際調査報告の発送日 15.05.0			05.01
27. 04. 01			
国際調査機関の名称及びあて先特許		特許庁審査官(権限のある職員)	4E 9266
日本国特許庁 (ISA/JP)		廣野 知子	1 1
郵便番号100-8915			
東京郡:	千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	四段 3425